



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO
CAMPUS CARUARU**

EDITAL Nº 39, DE 10 DE OUTUBRO DE 2022

A DIRETORA GERAL DO CAMPUS CARUARU DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO, no uso de suas atribuições conferidas pela **Portaria nº 874/2010-GR**, nomeada pela **Portaria nº 497/2020-GR, de 30/04/2020**, publicada no DOU de 05/05/2020, seção 2, página 20, do Senhor Reitor do Instituto Federal de Pernambuco, faz saber que se encontram abertas as inscrições para participação no Evento de Extensão presencial: “VII Semana Acadêmica e Tecnológica – SEMATEC 2022” a ser realizado no IFPE Campus Caruaru.

1. DO EVENTO DE EXTENSÃO

1.1 Evento de extensão é o conjunto articulado de ações pedagógicas, de caráter teórico e/ ou prático, presencial ou a distância, planejado e organizado de maneira sistemática. A atividade proposta está dentro da área de concentração: Ciências Sociais Aplicadas, no eixo tecnológico: Desenvolvimento Educacional e Social.

2. DO TÍTULO DA FORMAÇÃO

2.1 A Formação deste edital é denominada de: **VII SEMANA ACADÊMICA E TECNOLÓGICA – SEMATEC 2022**.

3. DOS OBJETIVOS E JUSTIFICATIVAS

3.1. Justificativa: Este evento justifica-se por meio da integração de pessoas. Compartilhamento de experiências possibilitando a visualização da teoria na prática. O público participante ampliará seus conhecimentos, subsidiando principalmente a formação para o futuro. Para os membros da comissão será um aprendizado prático na área gerencial e organizacional.

3.2. Objetivos: A Semana Acadêmica é um evento que tem como principal objetivo a aproximação dos alunos com a realidade do mercado de trabalho através de palestras e cursos que agreguem conhecimentos relacionados às áreas de atuação do Tecnólogo e complementem a formação dada em sala de aula.

4. ORGANIZAÇÃO DA ATIVIDADE

4.1. A coordenação do evento é da Divisão de Extensão (DEX IFPE Caruaru) em parceria com as Coordenações de Cursos técnicos e Núcleos do próprio campus.

5. DA CARGA HORÁRIA

5.1. A carga horária do curso a que se refere este edital é equivalente as atividades propostas.

6. DAS VAGAS

6.1 As vagas ofertadas neste edital para o Evento de Extensão – “**VII SEMANA ACADÊMICA E TECNOLÓGICA – SEMATEC 2022**” são destinadas preferencialmente aos alunos dos Cursos integrados e Subsequente de Edificação, Mecatrônica, Segurança do Trabalho do IFPE, dos alunos do curso superior em Engenharia Mecânica, além dos estudantes de ensino médio da região.

7. DOS REQUISITOS

7.1. Ser estudante regularmente matriculado no IFPE ou em escolas da região

8. DAS INSCRIÇÕES

8.1. As inscrições ocorrerão nos dias 10 a 13 de outubro de 2022, exclusivamente, por meio de formulário disponível no seguinte endereço eletrônico: <https://www.even3.com.br/evento/login?evento=semana-academica-e-tecnologica-sematec-ifpe-campus-caruaru-283194&ReturnUrl=%2fparticipante%2fsessions%2f>

8.2. No ato de inscrição o candidato deverá preencher, obrigatoriamente, com seus dados, não sendo possível o uso de documentos de familiares ou terceiros no preenchimento do cadastro.

9. DA SELEÇÃO

9.1 As salas será composta pelos primeiros candidatos inscritos de acordo com a capacidade de cada sala e havendo maior número de inscritos que o ofertado a seleção se dará pela ordem de inscrição

9.2 Após o fechamento de cada turma os demais inscritos ficarão na suplência (lista de espera) conforme a ordem de seleção.

10. DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

10.1 O resultado do Processo Seletivo, será divulgado no sítio do IFPE, a partir do dia 15 de outubro de 2022 pelo site do Campus IFPE Caruaru: <https://portal.ifpe.edu.br/campus/caruaru>

11. DOS REMANEJAMENTOS

11.1 Caso ocorra desistência ou cancelamento de matrícula, poderá ser remanejado(a) o(a) candidato(a) que estiver na lista de espera, rigorosamente de acordo com a ordem de seleção.

12. DAS ATIVIDADES

12.1 As atividades do Evento de Extensão terão início no dia 17 de outubro de 2022 e ocorrerão até o dia 21 de outubro de 2022 de forma PRESENCIAL, conforme cronograma de planejamento;

12.2 O horário das atividades estarão de acordo com o proposto no ato da inscrição;

12.2 Os alunos matriculados deverão seguir todos regulamentos, regimentos e normas da instituição.

13. CRONOGRAMA

Dia 17/10/2022

A1 Desafio da reciclagem: por águas mais limpas

Dia 18/10/2022

A2 ABERTURA

A3 Manuseio de equipamento topográfico

A4 Gestão ambiental atrelada à Segurança do Trabalho

A5 Modelando figuras de barro

A6 Conhecendo o perfil do solo

A7 Montagem e Competição de Robôs Sumô - Grupo 1

A8 Robótica Maker

A9 Manuseio de equipamento topográfico

A10 Elaboração de currículo e participação em entrevistas de estágio

A11 Sessão de vídeo-debate com o documentário “De gravata e unha vermelha”

A12 BIM e trabalho Colaborativo

A13 Indústria 4.0 - oportunidade com BIM

A14 Desenvolvimento de Projetos de Instalações Prediais em BIM

A15 O que o mercado de trabalho espera do TST amanhã?

A16 Veículos elétricos e híbridos

A17 Elaboração de currículo e participação em entrevistas de estágio

Dia 19/10/2022

A18 Situações de primeiros socorros no âmbito laboral

A19 Oficina de Conforto Ambiental - Roteiro para construir no NE

A20 Planejamento para os Serviços de Transporte Escolar Público

A21 Estágio de Vivências 2023 - Aprendendo e ensinando com Povos do Campo

A22 Economia Solidária

A23 Mudanças climáticas - Uma perspectiva para o futuro

A24 Montagem e Competição de Robôs Sumô - Grupo 2

A25 Avaliação de ruído ocupacional na prática: metodologia, procedimentos e relatórios

A26 5S - Ferramenta da Qualidade

A27 Introdução ao Revit - Projeto Arquitetônico

A28 Vigilância epidemiológica e notificação de agravos da saúde do trabalhador

A29 O edifício e as paredes verdes: o uso da simulação computacional para verificação ambientais

A30 Instalações Elétricas Residenciais

A31 Planejamento para os Serviços de Transporte Escolar Público

Dia 20/10/2022

A32 Produção Fotográfica com uso de Smartphones

A33 SegRace - Um jogo de tabuleiro

A34 Olimpíada de Ciência Experimental

A35 Caça ao Tesouro

A37 SegRace - Um jogo de tabuleiro

A38 Laboratório “Independência do feminino” - Não estamos sozinhas!

A39 Papo de Técnico: o papel do técnico em Edificações no mercado de trabalho

A40 SegRace - Um jogo de tabuleiro

A41 Construindo uma escada - integração da sala de aula para o mercado de trabalho

Dia 21/10/2022

A42 Energia Solar do Zero - Tudo que você precisa saber para entrar no mercado

A43 Geração eólica - construção, segurança e meio ambiente

14. DO DESLIGAMENTO

14.1 Durante o evento, será avaliado o nível de interesse dos(as) estudantes, podendo ser desligados(as) aqueles(as) que não apresentarem grau de interesse compatível com os objetivos da ação.

14.2 Os critérios utilizados para avaliar o grau de interesse dos estudantes serão a assiduidade na atividade, a participação e o compromisso nas ações.

15. DA DISPOSIÇÕES FINAIS

15.1 É de responsabilidade exclusiva do candidato acompanhar a publicação e a divulgação no endereço eletrônico <https://portal.ifpe.edu.br/campus/caruaru> de todas as informações referentes ao Processo de Seleção.

15.2 A inscrição do candidato implica a tácita aceitação pelo mesmo das condições estabelecidas neste Edital, das quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.

15.3 Os casos omissos serão resolvidos pela Direção-Geral, juntamente com o Núcleo de Matemática deste *campus*.

Caruaru, 10 de outubro de 2022

ELAINE CRISTINA DA ROCHA SILVA

Diretora Geral do *Campus* Caruaru

PROF. DR. DANILO W. M. DE ABREU

Coordenador da Divisão de Extensão

Campus IFPE Caruaru